	Index of Claims												Application No.										Applicant(s)									
Index of Claims												09/964,148										HAHN ET AL.										
	Ш	Ш	Ш			Ш	Ш	Ш		Ш					Ì	Ex					_				_		rt U				Т	
	1111		Ш					Ш	Ш	И					ı				_				٠.			١,		,			ŀ	
	11111	neth	J UL	lJ U	410	ШИ	ш	1047	IUII	IUL	11111					Le	WİS	<u>A.</u>	Вц	iljoi	Ж,	<u>Jſ.</u>				4	127				_	<u> </u>
		_	_				٦		_	Υ-					_		٦	_	Т			_		1	П		-	_	_	_	٦	
		V	R	eie	ect	ed			_		(1	hro	ance	TUIT	iera 4	al)		N	1	Yon	Æle	ect	ed		A		A	ppe	al		1	•
		L	L				4		\vdash	╀			an Ce				┨	F	+				-	┨	H					_	1	
		=	4	Mia	w	ed						R	estri	cted	1			1	1	nte	rfer	ren	ÇĐ		0	ı	Ob	jec	tec	i	1	
		L	Ĺ	_			J		L	L.							J	L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		_		-	J	Ш		_	_	_		J	
C	alm	Г		-		Da	ta	-	_	-	7	Ca	aim	Т	_	-	Dat	le	· C		7	ſ	a	aim	Г		_	Dá	e			
	1		Γ	w	8	Ť	Ī	Τ	Т	Γ	1				П	Т	Ī	T	Γ	П	٦	ı				T	Т	Т	Τ		П	
Final	Original	12/22/04	50/	3	Š	4	ı	ı	1.	l		Final	Original		1			l	İ	П		1	Final	Original	ļļ		1			1		
۳	ō	2	50/01/5	2	9/1/2/06					ľ		1	ŏ	П	- 1		1	ĺ		П			u.	ŏ	П	1	1	1		ı		
	1	1	Ż	7	1	T	İ	t	İ	L	1		51		_	止		L	L		コ	t		101		丁	1	1	1	1	\square	口
	2	П	7	1	V		Ļ	I	L	L	1		52	Н	4	1	╀	L	L	Н	_	-		102	Н	4	4	+	+	┿	₩	-
	4	H	レ	7	1	╁	+	╁	H	-	1	-	53 54	H	+	+	+	-	-	Н	\dashv	ŀ	-	103	Н	+	╁	+	+	+	++	_
	8	Н	Ĭ	•		╁	t	+	十	T	1		55	H	+	十	T	1			╛	ŀ	_	105		士	土	İ	Ť	T	\Box	
	6		I	Ż	Z	L	Ι	I	L		1		56	П	\Box	\perp	L			П	\Box	F		106		\bot	4	\downarrow	Ţ	\bot	Ш	_
	7	Н	7	7	K	╀	╀	╀	╀	_	Ι.	<u> </u>	57 58	Н	\dashv	╬	╄	┝	┝	Н	4	-	_	107	Н	+	╬	+	╁	╁	╁┪	
<u> </u>	8/	╫	_	-	ŕ	┢	╁	╁	╁	┢	١.	\vdash	59	Н	\dashv	╅	╁	H	┢	Н	╛	·		109	H	+	\dagger	\dagger	t	十	\Box	
	10	Ш	1	_	Z		Γ	L]_:		60		\exists	\bot	Γ			П	\Box		_	110		4	1	I	I	\perp	П	7
-	11 12	Ш	Н	7	7	╀	╀	╀	╀	⊢	ļ: ;		61 62	$\vdash \vdash$	+	╀	╀	├	┝	╌	\dashv	:		111	H	+	+	+	╁	╁	₩	-{
-	13	Н	귕	Ź	7	✝	╁	t	-	┝	۱ `	\vdash	3	H	+	+	╁		┝	Н	7	∵⊦		113		\pm	\dagger	+	T	+	廿	_
	34	Ш	1					Γ			1		3	\Box	\bot	I	Γ			\Box	╗.	. [114	\Box	\perp	I	I	I	L	П	7
-	15	Ш	4	4	~	┞	╄	╀	├-	┞		_	65 66	⊢	+	+	╀	ļ	H	Н	4	: -		115 116	-+	+	+	╀	╀	╀	₽	-
\vdash	17	Ш	Н	d	V	┢	┢	╁	-	Ι-		Н	67	H	+	+	╁╴	Н	Н	H	۱.	:: <u> </u>		117	+	十	\dagger	╁	+	+	╁╅	-
	18	П	П	4	V						: :		68		1	I]			118		I	I	I	I	oxdot	\square	
\vdash	19	Ш	4	4	4	L	┞	╀	ļ	<u> </u>		┝─┤	69 70	-	+	+	-	Н	Н	$\vdash \downarrow$	4	1	_	119 120	\dashv	+	╀	╀	╀	+	H	-
H	21	H	ᅱ	ᅱ	7	┢	┢	\vdash	\vdash	-		Н	71	+	十	┿	+-	Н	Н	\Box	\dashv	ŀ		121	\dashv	╅	十	+	╁	┿	H	┪
	22	П	П	Z	Z						:		72		1				П]	Ŀ		122	\Box			T	I		口	コ
	23 24	H	닛	싥	4	┝	L	┡	H	Щ		\vdash	73 74	-	+	+-	-	Н	Щ	\dashv	╣.	}	_	123 124	\dashv	+	+	╀	╀	4-	Н	-
 	28	H	1	4	Ť	┝	┢	Н	H	_		\vdash	75	+	+	╫		Н	Н	\dashv	┥.	H		125	┪	\dagger	十	╁	╁	+	H	-
	26	П	乜	丒	7								76		1	工]			126	コ	1	I	I	T		口	コ
\vdash	28	H	Н	┧	$\overline{\ }$	Н	┞	<u> </u>	Н	Н		-	77 78	+	+	+-	1	Н	Щ	\dashv	4	ŀ		127 128	+	+	╀	+	╀	1	₩	
	29	H	H	커		Н	H	\vdash	Н	-		\vdash	79	\dashv	十	十	┢	Н	Н	\dashv	┨	\vdash		129	+	╅	╁	+	╁	╁	H	┥
	30		Z	Z	Z								80	\Box	I					\Box]			130	コ	I	I	Ι	Γ		口	コ
	32	H	┧	1	_	Н	\vdash		Н	4		\dashv	81 82	-	+	+	Н	\dashv	\dashv	+	╣	: -	4	131	+	+	╀	╄	╀	-	$\vdash \vdash$	-{
			7	H	$^{\prime\prime}$	Н	Н	H	Н	ᅥ			83	十	+	╁╴	Н	\dashv	-+	十	\dashv	+	\dashv	133	+	+	+	╁	╁	Н	$\vdash \vdash$	┪
	34	コ	ゴ	コ	Ì						٠		84	土	土	工				二	1			134		土	İ		L		口	_ .
\vdash	35	4	4	4	4		\perp		П		[85	4	\downarrow	_	Ц	\dashv	4	4	┨.	Ŀ	4	135	4	1	1	L	L		\dashv	4
\vdash	36 37	\dashv	+	\dashv	┥		-	Н	Н	\dashv			85 87	+	╁	╁	Н	-	┥	\dashv	┨.	-	-	136	╅	+	╁	╁	╁	Н	⊢┼	⊣
	38	工	士	コ	ゴ					╛	1		88	士	\perp	土				士	₫.	t		138	ユ	土	İ	I			口	ゴ
\vdash	39 40	+	4	4	4	4	-	Н	Ц	4	. :	_	89 90	-	+	╀	Ц	_	4	_	_լ։	-	4	139	4	+	╀	╀	╁_	\vdash	$\vdash \vdash$	4
	41	+	+	+	\dashv	\dashv	Н	Н	\dashv	\dashv	4		91	+	+	+	H	-	-	+	-∤"	╌┝╴	+	141	┿	╁	╁	╁	十	Н	\forall	-
	42	7	1	7	4	\Box					.:		92	\downarrow	T			\Box	7	\Box	╡.	I		142	\blacksquare	T	T	Γ	L	П	\Box	7
	43	┿	+	+	+	-	Н	Н	4	4	-		93 94	+	+	+-	\dashv	4	4	+	┤┈	╁		144	+	┿	╀	╀	╀	Н	┰	-{
	45	\pm	†	+	7	┪	\dashv	\exists	+	٦.	··	_	95	+	+	H	Н	7	7	+	┥.	†		145	+	+	十	十	十	\vdash		7
	46	Ţ	Ţ	1	1	\Box	\sqsupset	\Box		I			96	1	I	П	口	コ	コ	1] ,			146	7	Ţ	L	F	L	П	工]
	47 48	+	╁	╁	+	-	┥		\dashv	4	⋰		97 98	+	+	+	\dashv	╅	┥	┿	╬	\vdash		147 148	+	╫	╀	╁	├	Н	+	⊣
	49	\perp	1	\pm	1		╛	7	士	1	t		99		T			+	_	士	1	L		149	士	1	T	T		П	_	j .
	50	\mathbf{I}	Ι	Ι	\Box	\Box			T	ľ	. [\Box	100		T.	П	I	Т	Т		1.	.[\Box	150	\perp	Ι	Γ	\Box				7